

证 明

本证明之附件是向本局提交的下列专利申请副本

申 请 日： 2003 06 13

申 请 号： 03 1 37968.0

申 请 类 别： 发明

发明创造名称： 抗非典型性肺炎汤

申 请 人： 胡馨元；王希明

发明人或设计人：胡馨元；王希明

中华人民共和国
国家知识产权局局长

王 景 川

2003 年 7 月 1 日

权 利 要 求 书

1. 抗非典型性肺炎汤，其特征在于，将以下各味药材混合水煎制成：

黄芩	0.5~10 重量份
栀子	0.5~10 重量份
金银花	0.5~10 重量份
连翘	0.5~10 重量份
生地	0.5~10 重量份
生石膏	0.5~10 重量份
野菊花	0.5~10 重量份
贯众	0.5~10 重量份
桔梗	0.5~10 重量份
薄荷	0.5~10 重量份
牛子	0.5~10 重量份
甘草	0.5~10 重量份

抗非典型性肺炎汤

技术领域

本发明涉及中药领域，具体地说，是涉及一种中药复方制剂，即抗非典型性肺炎汤。

背景技术

非典型性肺炎（SARS）是一种由冠状病毒引起的传染性极强的疾病。2002年起在全世界特别是在中国流行，已经造成近万人感染、相当多的人死亡。虽然各国都投入了大量人力和财力进行研究，但是迄今为止，在病理学的研究方面尚未取得突破性的进展，其发病原因仍然不明，更没有研制出预防疫苗和特效药。因此西医采用的方法也仅限于强化与患者的隔离，以及凭经验使用传统的手段进行治疗。

在上述情况下，对于非典型性肺炎而言，以解剖学、生物化学等作为基础的西医药，与主要以临床经验作为基础的中医药相比就失去了优势，而积累了几千年经验的中医药在某些方面反而具有西医药不可替代的优点。以北京为例，到目前为止，已有一千余名患者接受了中医或中西医结合方法治疗 SARS 及其疑似病例，服用中药进行预防的人则不计其数。实践证明，采用中西医结合的方法治疗和预防非典型性肺炎、或者疑似非典型性肺炎能够取得良好的效果，这一点已经得到世界卫生组织（WHO）和世界各国的认同。

虽然非典型性肺炎的发病率可能在一定期间得到控制，但是离彻底消灭还有很长的距离。此外，随着气候等因素的变化，很有可能再次流行。因此迫切需要在现有经验的基础上，提出一种对预防和治疗非典型性肺炎或疑似非典型性肺炎有突出效果的中药复方制剂。

发明内容

鉴于以上情况，本发明要解决的问题，就是提出一种对治疗和预防非典型性肺炎或疑似非典型性肺炎具有突出效果的中药复方制剂，即抗非典型性肺炎汤。

本发明是一种抗非典型性肺炎汤，其特征在于，将以下各味药材混合水煎

制成:

黄芩	0.5~10 重量份
栀子	0.5~10 重量份
金银花	0.5~10 重量份
连翘	0.5~10 重量份
生地	0.5~10 重量份
生石膏	0.5~10 重量份
野菊花	0.5~10 重量份
贯众	0.5~10 重量份
桔梗	0.5~10 重量份
薄荷	0.5~10 重量份
牛子	0.5~10 重量份
甘草	0.5~10 重量份

中医学认为,非典型性肺炎和疑似非典型性肺炎均属于湿热疫病的范畴。

本发明人根据多年的经验,配制了上述复方制剂。

在上述各味药材中,黄芩:苦寒,具有清热燥湿的作用。栀子:苦寒,具有清热解毒、凉血止血的作用。金银花:甘寒,具有清热解毒的作用。连翘:苦微寒,具有清热解毒、消痈散结的作用。生地:具有凉血、止血的作用。生石膏:甘寒,具有清热泄火、除烦止渴的作用。野菊花:苦凉,具有清热解毒、凉血降压的作用。贯众:苦微寒,有小毒,具有清热、解毒、止血的作用。桔梗:苦辛平,具有祛痰、止咳、排脓、宣肺气的作用。薄荷:辛凉,具有散风热、清头目的作用。牛子(即牛蒡子):微寒,具有止咳化痰、疏散风热的作用。甘草:甘平,具有润肺止咳、解毒的作用。

本发明的复方制剂不是针对个别患者的处方,而是药效固定的可再现的复方制剂。通过对临床药效资料进行处理分析,结果表明没有显著性个体差异。实践证明,在上述各味药材的协同作用下,本发明的复方制剂对防治 SARS 或疑似 SARS 有显著效果。

具体实施方式

实施例 1

将以下各味药材混合，慢火水煎 40 分钟得到抗非典型性肺炎汤：

黄芩	0.4 克
栀子	0.6 克
金银花	0.7 克
连翘	0.5 克
生地	0.6 克
生石膏	0.5 克
野菊花	0.7 克
贯众	0.3 克
桔梗	0.8 克
薄荷	0.35 克
牛子	0.45 克
甘草	0.65 克

实施例 2

将以下各味药材混合，慢火水煎 40 分钟得到抗非典型性肺炎汤：

黄芩	0.85 克
栀子	0.9 克
金银花	11 克
连翘	0.9 克
生地	10 克
生石膏	10 克
野菊花	0.9 克
贯众	0.8 克
桔梗	0.7 克
薄荷	10 克
牛子	0.7 克
甘草	11 克

最后对本发明的抗非典型性肺炎汤的作用作进一步的说明。

【预防作用】

受试者共 36 名，其中未与 SARS 患者接触的 30 名，接触过 SARS 患者的 6 名。服用上述实施例 * 的抗非典型性肺炎汤，每日 2 次，2~4 岁的儿童每次 75 克，4 岁以上的人每次 150 克。共服用 10 次，结果在 36 名受试者中没有出现一例被感染发病者。

【治疗作用】

选择病例的标准：SARS 患者或疑似 SARS 患者 7 名。

诊断标准：用中医方法诊断，症状为持续发烧，干咳，上呼吸困难。

治疗的方案设计：中西医结合治疗。除采用西医的治疗措施外，服用上述实施例 1 的抗非典型性肺炎汤，每日 2 次，2~4 岁的儿童每次 75 克，4 岁以上的人每次 150 克。

疗效评定标准：以症状消除作为疗效评定标准。

疗效：喝本发明的抗非典型性肺炎汤 10 次后，6 名患者退烧，止咳，上呼吸顺畅。从开始服用到恢复健康的天数平均为 5 天。

预防作用：100%有效。

治疗作用：86%显著有效。上述 6 名被治疗者从开始服用本药至恢复健康的天数平均为 5 天。而未服用本药的患者恢复健康的天数平均为 29 天，前者比后者平均少 24 天。

上述情况充分说明，本发明的抗非典型性肺炎汤对预防和治疗非典型性肺炎或疑似非典型性肺炎具有显著的效果。是一种具备新颖性、创造性、实用性的中药复方制剂。

说明书摘要

本发明提供一种抗非典型性肺炎汤，将以下各味药材混合水煎制成：黄芩：0.5~10 重量份，栀子：0.5~10 重量份，金银花：0.5~10 重量份，连翘：0.5~10 重量份，生地：0.5~10 重量份，生石膏：0.5~10 重量份，野菊花：0.5~10 重量份，贯众：0.5~10 重量份，桔梗：0.5~10 重量份，薄荷：0.5~10 重量份，牛子：0.5~10 重量份，甘草：0.5~10 重量份。本发明的抗非典型性肺炎汤对预防和治疗 SARS 或疑似 SARS 具有良好的效果。

权 利 要 求 书

1. 抗非典型性肺炎汤，其特征在于，将以下各味药材混合水煎制成：

黄芩	0.5~10 重量份
栀子	0.5~10 重量份
金银花	0.5~10 重量份
连翘	0.5~10 重量份
生地	0.5~10 重量份
生石膏	0.5~10 重量份
野菊花	0.5~10 重量份
贯众	0.5~10 重量份
桔梗	0.5~10 重量份
薄荷	0.5~10 重量份
牛子	0.5~10 重量份
甘草	0.5~10 重量份

抗非典型性肺炎汤

技术领域

本发明涉及中药领域，具体地说，是涉及一种中药复方制剂，即抗非典型性肺炎汤。

背景技术

非典型性肺炎（SARS）是一种由冠状病毒引起的传染性极强的疾病。2002年起在全世界特别是在中国流行，已经造成近万人感染、相当多的人死亡。虽然各国都投入了大量人力和财力进行研究，但是迄今为止，在病理学的研究方面尚未取得突破性的进展，其发病原因仍然不明，更没有研制出预防疫苗和特效药。因此西医采用的方法也仅限于强化与患者的隔离，以及凭经验使用传统的手段进行治疗。

在上述情况下，对于非典型性肺炎而言，以解剖学、生物化学等作为基础的西医药，与主要以临床经验作为基础的中医药相比就失去了优势，而积累了几千年经验的中医药在某些方面反而具有西医药不可替代的优点。以北京为例，到目前为止，已有一千余名患者接受了中医或中西医结合方法治疗 SARS 及其疑似病例，服用中药进行预防的人则不计其数。实践证明，采用中西医结合的方法治疗和预防非典型性肺炎、或者疑似非典型性肺炎能够取得良好的效果，这一点已经得到世界卫生组织（WHO）和世界各国的认同。

虽然非典型性肺炎的发病率可能在一定期间得到控制，但是离彻底消灭还有很长的距离。此外，随着气候等因素的变化，很有可能再次流行。因此迫切需要在现有经验的基础上，提出一种对预防和治疗非典型性肺炎或疑似非典型性肺炎有突出效果的中药复方制剂。

发明内容

鉴于以上情况，本发明要解决的问题，就是提出一种对治疗和预防非典型性肺炎或疑似非典型性肺炎具有突出效果的中药复方制剂，即抗非典型性肺炎汤。

本发明是一种抗非典型性肺炎汤，其特征在于，将以下各味药材混合水煎

制成:

黄芩	0.5~10 重量份
栀子	0.5~10 重量份
金银花	0.5~10 重量份
连翘	0.5~10 重量份
生地	0.5~10 重量份
生石膏	0.5~10 重量份
野菊花	0.5~10 重量份
贯众	0.5~10 重量份
桔梗	0.5~10 重量份
薄荷	0.5~10 重量份
牛子	0.5~10 重量份
甘草	0.5~10 重量份

中医学认为,非典型性肺炎和疑似非典型性肺炎均属于湿热疫病的范畴。

本发明人根据多年的经验,配制了上述复方制剂。

在上述各味药材中,黄芩:苦寒,具有清热燥湿的作用。栀子:苦寒,具有清热解毒、凉血止血的作用。金银花:甘寒,具有清热解毒的作用。连翘:苦微寒,具有清热解毒、消痈散结的作用。生地:具有凉血、止血的作用。生石膏:甘寒,具有清热泄火、除烦止渴的作用。野菊花:苦凉,具有清热解毒、凉血降压的作用。贯众:苦微寒,有小毒,具有清热、解毒、止血的作用。桔梗:苦辛平,具有祛痰、止咳、排脓、宣肺气的作用。薄荷:辛凉,具有散风热、清头目的作用。牛子(即牛蒡子):微寒,具有止咳化痰、疏散风热的作用。甘草:甘平,具有润肺止咳、解毒的作用。

本发明的复方制剂不是针对个别患者的处方,而是药效固定的可再现的复方制剂。通过对临床药效资料进行处理分析,结果表明没有显着性个体差异。实践证明,在上述各味药材的协同作用下,本发明的复方制剂对防治 SARS 或疑似 SARS 有显着效果。

具体实施方式

实施例 1

将以下各味药材混合，慢火水煎 40 分钟得到抗非典型性肺炎汤：

黄芩	0.4 克
栀子	0.6 克
金银花	0.7 克
连翘	0.5 克
生地	0.6 克
生石膏	0.5 克
野菊花	0.7 克
贯众	0.3 克
桔梗	0.8 克
薄荷	0.35 克
牛子	0.45 克
甘草	0.65 克

实施例 2

将以下各味药材混合，慢火水煎 40 分钟得到抗非典型性肺炎汤：

黄芩	0.85 克
栀子	0.9 克
金银花	11 克
连翘	0.9 克
生地	10 克
生石膏	10 克
野菊花	0.9 克
贯众	0.8 克
桔梗	0.7 克
薄荷	10 克
牛子	0.7 克
甘草	11 克

最后对本发明的抗非典型性肺炎汤的作用作进一步的说明。

【预防作用】

受试者共 36 名，其中未与 SARS 患者接触的 30 名，接触过 SARS 患者的 6 名。服用上述实施例 * 的抗非典型性肺炎汤，每日 2 次，2~4 岁的儿童每次 75 克，4 岁以上的人每次 150 克。共服用 10 次，结果在 36 名受试者中没有出现一例被感染发病者。

【治疗作用】

选择病例的标准：SARS 患者或疑似 SARS 患者 7 名。

诊断标准：用中医方法诊断，症状为持续发烧，干咳，上呼吸困难。

治疗的方案设计：中西医结合治疗。除采用西医的治疗措施外，服用上述实施例 1 的抗非典型性肺炎汤，每日 2 次，2~4 岁的儿童每次 75 克，4 岁以上的人每次 150 克。

疗效评定标准：以症状消除作为疗效评定标准。

疗效：喝本发明的抗非典型性肺炎汤 10 次后，6 名患者退烧，止咳，上呼吸顺畅。从开始服用到恢复健康的天数平均为 5 天。

预防作用：100%有效。

治疗作用：86%显着有效。上述 6 名被治疗者从开始服用本药至恢复健康的天数平均为 5 天。而未服用本药的患者恢复健康的天数平均为 29 天，前者比后者平均少 24 天。

上述情况充分说明，本发明的抗非典型性肺炎汤对预防和治疗非典型性肺炎或疑似非典型性肺炎具有显着的效果。是一种具备新颖性、创造性、实用性的中药复方制剂。